IMPORTANTE:

- **No comparta el cableado de la AC-COM con el tendido de red de 220v.**
- **Una vez instalada la central y sus elementos, conectar la batería teniendo en cuenta la polaridad (rojo: positivo - negro: negativo) y luego conecte la red eléctrica.**
- **Para borrar la programación de la alarma, se debe pulsar el pulsador de programación 5 segundos hasta que la salida de sirena confirme con 4 beep. Este estado de la alarma se denomina modo test y es indicado por el led rojo encendido.**
- **La salida de campana o sirena interior entrega 12v.**

CARACTERÍSTICAS GENERALES Y TÉCNICAS:

Gabinete de elegante diseño.

Tensión de alimentación: 220 V ca.

Consumo en stand by 10 watts

Consumo con sirenas y reflector funcionando 220 watts

Salida de Sirena exterior o Campana: Relé.

Corriente máxima en salida de sirena o campana: 5 A.

Fusible salida de 12 V: 2 A (20 mm) / Tensión de salida del cargador de batería: 13.8 V.

Modo de operación: radiofrecuencia 433 MHZ.

Controles remotos con filtro SAW

Codificación: Código digital de 24 bits (16 millones de códigos distintos)

Alcance: 100 metros (aproximadamente).

- **Aprende hasta 36 controles por RF codificados en 24 bits TX-MAX.**
- **También compatible con el control TS-AST (admite ilimitada cantidad de controles de este modelo).**
- **Permite conectarle el discador telefónico DA-480 en la salida de sirena.**

INDUSTRIA ARGENTINA

E-mail: info@digitek.com.ar

Web site: www. digitek.com.ar

Alarmascba

www.alarmascba.com
info@alarmascba.com
351 - 7117521

Digitek SECURITY SYSTEMS

CENTRAL DE ALARMA v1.0

AC-COM

CENTRAL DE ALARMA COMUNITARIA CON CONTROL REMOTO

Manual de Instalación y Funcionamiento

Ante todo agradecemos la confianza depositada en nuestros equipos para la protección de sus bienes. Este equipo fue diseñado para ser utilizado como sistema de seguridad comunitaria de barrios, complejos de comercios, edificios de departamentos etc.

Mediante un práctico control remoto, cualquier integrado al sistema de alarma comunitaria, puede disparar la alarma en caso de peligro o amenaza.

La alarma va instalada en una casa en la mitad de la manzana (la sirena exterior va normalmente en un tanque de agua o el punto más alto de la casa).

Cualquier control remoto autorizado disparará la alarma, alertando a los otros vecinos del peligro, pudiendo llamar éstos a la policía.

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN: Antes de instalar la alarma, lea detenidamente este manual

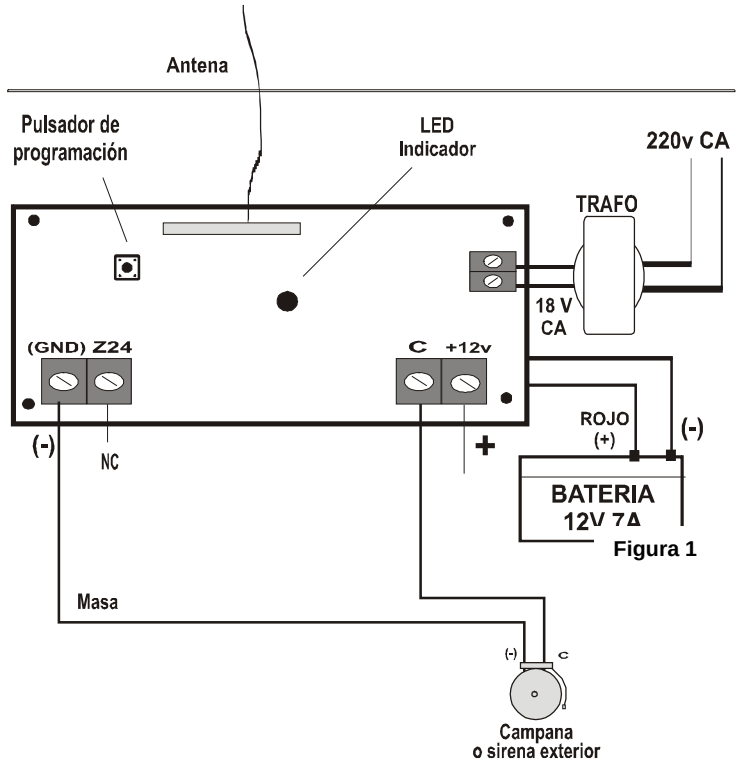
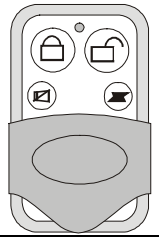


Figura 1

AC-COM (Activación y desactivación inalámbrica)

CONTROL REMOTO TX MAX



El Botón del control remoto **dispara la alarma comunitaria** (la sirena exterior comenzará a sonar).

El Botón del control remoto **desactiva la alarma** (a sirena exterior dejará de sonar) .

El Botón no está asignado (reservado para futuras funciones).

El Botón no está asignado (reservado para futuras funciones).

NOTAS SOBRE REGISTRO DE USUARIOS

PROGRAMACIÓN

Una vez realizado el conexionado, se debe conectar la batería. Esta provee la alimentación a la central de alarma como también a los accesorios (por ejemplo un discador telefónico).

Para entrar al modo PROGRAMACIÓN se debe entrar al **Menú 1** de la siguiente manera:

OPERACIÓN	SEÑALIZACIÓN
Verificar conexionado. Conectar la alimentación a 220 [v] y la batería.	
Presionar el pulsador de programación **10 segundos.**	1 beep de confirmación y el led indicador encendido.
Función del Menú 1 (Led encendido)	
OPERACIÓN	**SEÑALIZACIÓN**
Pulsar cualquier botón del llavero control remoto TX-MAX (24 bits) compatible con la AC-COM. Este es el modo de test de Radiofrecuencia (RF). **Se debe pulsar una vez el botón de programación para pasar al Menú 2 (el led indicador enciende 3 veces).**	Se activa la sirena durante todo el tiempo que se mantiene pulsado un botón de un control de RF compatible a la AC-COM. Este modo es utilizado para probar el alcance de los controles remotos.
Función del Menú 2 (Led apagado)	
OPERACIÓN	**SEÑALIZACIÓN**
Programa hasta 36 controles remotos de la AC-COM. Se debe pulsar el botón del control una vez para que la alarma aprenda su código único de 24 bits y lo almacene en su memoria EEPROM no volátil. **Se debe pulsar una vez el botón de programación para salir del modo programación (el led indicador enciende 10 veces).**	Se enciende el led indicador por un segundo indicando que se memorizó el código de un control remoto. **IMPORTANTE: CUANDO PROGRAME LOS CÓDIGOS DE LOS CONTROLES REMOTOS, VERIFIQUE QUE ESTÉN A UNA DISTANCIA MÍNIMA DE 2 METROS DE LA ALARMA.**
AGREGAR CONTROLES REMOTOS (Led apagado)	
OPERACIÓN	**SEÑALIZACIÓN**
Esta función agrega nuevos controles remotos a la memoria de la AC-COM. Presione el botón de programación por 3 segundos **(el led indicador enciende 3 veces).** Pulsar el botón del control una vez para que la alarma aprenda su código único de 24 bits y lo almacene en su memoria EEPROM no volátil. **Se debe pulsar una vez el botón de programación para salir del modo programación (el led indicador enciende 10 veces).**	Se enciende el led indicador por un segundo indicando que se memorizó el código de un control remoto. **IMPORTANTE: CUANDO PROGRAME LOS CÓDIGOS DE LOS CONTROLES REMOTOS, VERIFIQUE QUE ESTÉN A UNA DISTANCIA MÍNIMA DE 2 METROS DE LA ALARMA.**